

Laporan Kerja Praktik Akhir

Ps. Teknik Budidaya Perikanan

I. VALIDASI JUDUL

1. Judul KPA harus menggambarkan seluruh rangkaian budidaya, atau satuan siklus kultivasi.
2. Judul harus disertai sinopsis yang terdiri dari Latar Belakang, Tujuan dan Kegunaan, Metode praktik, Analisis Data (teknis & Ekonomi), Daftar Pustaka (Maksimal 1 lembar A4, Spasi 1, Times New Romans, Font 12, margin 3x3x3x3);
3. Sinopsis diserahkan langsung ke Panitia Validasi Judul Ps. TBP (Ibu Rieke Kagiling, E: rieke.kagiling@gmail.com);
4. Validasi judul dan dosen pembimbing dilaksanakan dalam rapat komisi judul oleh Kelompok Keilmuan Dosen TBP;
5. Rapat validasi dilaksanakan pada minggu kedua, bulan Oktober, setiap tahun;
6. Pengumuman judul KPA yang diterima, akan diumumkan secara online, 2 hari setelah rapat komisi judul.
7. Format Sinopsis dapat dilihat pada **Box-1**

Box-1. Format Sinopsis



Politeknik kelautan dan Perikanan Sorong
Program Studi Teknik Budidaya Perikanan
Sinopsis Usulan Judul Karya Praktik Akhir

Judul :
Nama Lengkap :
Nomor Induk Taruna :
Telepon :
Email :

Latar belakang (*disusun per point*)

Tujuan dan Kegunaan (*teks*)

Metode Praktik (*teks dan per point*)

Analisis data (*teks dan per point*)

Daftar Pustaka (*alphabet*)

II. Proposal

1. Batang tubuh manuskrip (Ms) disusun maksimal 5 halaman A4, Spasi 1, Times New Romans, Font 11, Margin 3x3x3x3.
2. Proposal terdiri dari Latar Belakang (Maks. 200 kata), Tujuan (Maks. 40 kata), Tinjauan Pustaka (Maks. 1200 kata, secara detil lihat Box-2), Metode Praktik (Maks. 400 kata), Daftar Pustaka (Minimal 50 referensi: hanya Artikel ilmiah dan Buku).

BOX-2 . Tinjauan Pustaka terdiri dari:

1. Biologi kultivan
2. Teknik Budidaya:

A. Pembenihan

- Pengelolaan Induk
- Persiapan Media
- Pemijahan
- Manajemen benih
- Analisis teknis Pembenihan:
 - Fekunditas
 - Hatching rate
 - Survival rate

B. Pembesaran

- Persiapan lahan
- Seleksi benih
- Penebaran
- Kontrol pertumbuhan
- Analisis Teknis Pembesaran:
 - Average Body Weight
 - Average Daily Growth
 - Survival rate
 - FCR

3. Nutrisi dan pakan
4. Manajemen Kualitas air
5. Kontrol hama dan penyakit
6. Panen dan penanganan pasca panen
7. Analisis usaha
 - Analisis Laba-Rugi
 - Revenue cost rasio
 - Payback Period

Tiap taruna wajib memilih satu spesialisasi dalam bidang akuakultur sebagai berikut:

(1) Spesialisasi ranah Pembenihan

- Manajemen Induk
- Teknik Pemijahan
- Penanganan telur
- Manajemen larva
- Nutrisi dan pakan

(2) Spesialisasi ranah Pembesaran

- Fasilitas dan kesiapan lahan
- Manajemen pertumbuhan
- Nutrisi dan pakan
- Manajemen kualitas air
- Penanganan hama & penyakit

3. Halaman Muka/cover (1 lembar), Lembar Pengesahan (1 Lembar: Tanda tangan pembimbing & diketahui Ka. Prodi).

III. Seminar Proposal

1. Proposal harus mendapatkan persetujuan ACC dari pembimbing;
2. Seminar dilaksanakan selama satu hari penuh, paralel 2 kelas, 08.15-17.00 WIT;
3. Pelaksanaan seminar dilakukan secara kolektif, 2 orang atau lebih/sesi
4. Material power point maksimal 5 slide.

IV. Laporan KPA

1. Manuskrip Maks. 50 halaman termasuk lampiran, dicetak timbal-balik A4, Kertas 80 gr, Spasi 1.5, Times New Romans, Font 12, Margin 4x3x3x3.
2. Laporan akhir terdiri dari Ucapan Terimakasih (Maks. 1 halaman), Latar Belakang (Maks. 290 kata), Tujuan (Maks. 80 kata), Tinjauan Pustaka (Maks. 2000 kata), Metode Praktik (Maks. 500 kata), Hasil dan Pembahasan (Maks. 30 halaman), Daftar Pustaka (Minimal 100 referensi: hanya Artikel ilmiah dan Buku).
3. Ringkasan bahasa Indonesia dan Abstract in English maks. 1 halaman, (masing-masing 200 karakter) spasi 1, Times New Romans, Font 10. Disertai dengan Kata kunci & Keywords.
4. Halaman muka (cover) dan kaitan lainnya, lihat Buku Panduan Pelaksanaan PKL, KPA dan Penulisan Karya Ilmiah versi 2015.

V. UJIAN AKHIR (Seminar Akhir & Ujian komprehensif)

1. Laporan harus mendapatkan persetujuan ACC dari pembimbing
2. Seminar hasil dan Ujian akhir dilaksanakan secara paralel 2 kelas, alokasi waktu 60 menit/taruna, pelaksanaan mulai 08.15-17.00 WIT.